УДК 598.113.7(581)

В. К. Еремченко, Н. Н. Щербак

НОВЫЙ ВИД ГОЛОГЛАЗА — ABLEPHARUS LINDBERGI SP. N. (REPTILIA, SAURIA, SCINCIDAE) ИЗ АФГАНИСТАНА

Австрийский зоолог О. Веттштейн (Wettstein, 1960) описал подвид полосатого гологлаза — Ablepharus bivittatus lindbergi по экземплярам, добытым в Западном Афганистане. Новая форма была выделена по единственному признаку — наличию у ящериц 26 рядов чешуй вокруг середины туловища, вместо обычных для A. bivittatus —

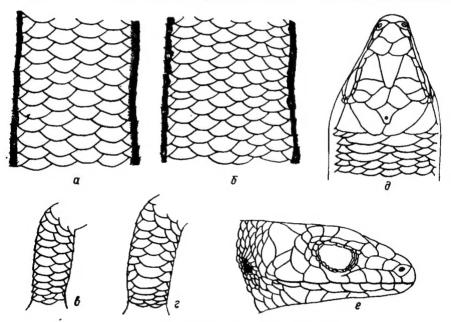


Рис. 1. Особенности фолидоза гологлазов:

a — спинная чешуя Ablepharus bluittatus; b — то же A. lindbergt; b — внешняя сторона предплечья A, bluittatus; b — то же a. lindbergt; b — пилеус a. lindbergt (голотип) сверху; b — то же сбоку.

22—24. Принималось во внимание также изолированное положение этой популяции. Основной ареал A. bivittatus удален от афганской части примерно на 1000 км.

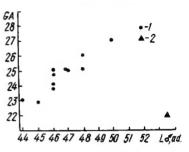
Мы исследовали 27 полосатых гологлазов, хранящихся в коллекциях Зоологического музея ЦНПМ АН УССР и Зоологического института АН СССР (среди них одна особь из Афганистана), а также голотип A. bivittatus lindbergi, полученный из Венского Естественно-исторического музея *.

В результате изучения указанного материала, мы установили существенную особенность фолидоза афганского подвида, на которую не обратил внимание Веттштейн, а также другие герпетологи, работавшие с этими гологлазами позднее (Fuhn, 1969; Leviton a.o., 1970; Greer, 1974 и др.). Было обнаружено, что для афганских гологлазов, прежде всего, характерно наличие полных 6 рядов чешуй на спине (между боковыми полосами), вместо четырех, свойственных A. bivittatus (рис. 1, a, б). Заметим при этом, что и у остальных видов данного рода, а также у многих других лигозомных сцинков, имеется только 4 ряда спинных чешуй. У афганских гологлазов, кроме того, четко выражен и другой важный признак—сильно увеличенные щитки на внешних

^{*} За предоставленную возможность ознакомления с коллекционным материалом авторы выражают глубокую благодарность проф. И. С. Даревскому (Ленинград) и д-ру Айзельту (Вена).

сторонах предплечий и голений (рис. 1, в, г). Как было показано нами ранее (Еремченко и др., 1980), данный признак фолидоза отсутствует у A. bivittatus и других видов этого рода, но характерен для рода Asymblepharus. От A. bivittatus афганские го-

логлазы отличаются и пропорциями тела (наиболее заметно по длине конечностей). Некоторые систематики, исследовавшие сцинков (Clarc a.o., 1965), придавали данному признаку важное диагностическое значение. Нами было установлено, что у A. bivittatus длина задней конечности меньше длины головы с шеей (расстояние от гленоидной впадины до кончика рыла), в то время, как у особей из Афганистана—



Pис. 2. Зависимость размеров GA от L: 1—A. bivittatus; 2—A. lindbergt.

задняя конечность всегда больше этого расстояния. Так, у A. bivittatus при относительно меньшей длине туловища расстояние между конечностями (GA) заметно больше, чем у «lindbergi» (рис. 2).

Указанные выше различия между A. bivittatus и формой «lindbergi» значительно превышают уровень подвидовых, отмеченный для данной группы, что позволяет нам возвести последнюю в ранг отдельного вида. Ниже приводится его описание.

Ablepharus lindbergi sp. n.

Syn. Ablepharus bivittatus lindbergi Wettstein, 1960, Zool. Anz. Vol. 165, p. 61—62.

Типовая территория: Герат, Западный Афганистан.

Голотип: № 15877, Nat. Mus. Wien, ad. ¬ Ev. Herat. W.— Afghanistan, 28.VIII 1957, leg Lindberg, N 345. L — 53,5 мм; GA — 22 мм; Lcd reg. 48 мм; Lp₁ — 13,5 мм; Lp₂ — 18,3 мм; Sq — 26. Паратип: № 18244, ЗИН АН СССР, subad. ¬ , Западный Афганистан, хр. Кух-и-Баба у оз. Банд-и-Амир, 2800 м н.у.м., 70 км зап. Бамнана. 16.IX 1966. leg E. Сугоняев. L — 42,6 мм; GA — 21,5 мм; Lcd reg. 55,5 мм; Lp₁ — 13,2 мм; Lp₂ — 19 мм; Sq — 26.

Диагноз: Туловище плотное, ноги относительно длинные; на спине 6 продольных рядов чешуй, вокруг середины туловища—26 рядов чешуй. На внешних сторонах, предплечий и голеней имеются сильно увеличенные щитки. Длина задней конечности больше длины головы с шеей.

Описание. L 42,6—53,5 (n=2); L / Qa ол 1,98—2,83; голова широкая и относительно короткая, ее длина укладывается в GA 2,3—2,4 раза. Конечности хорошо развиты, пятипалые. Сумма размеров задней и передней конечностей в 1,5 раза длинее GA.

Ушное отверстие маленькое, его длина укладывается в диаметре глаза более 7 раз. На переднем крае уха 2—3 мелких зубовидных чешуйки. Межчелюстной щиток соприкасается с лобоносовым, ширина последнего в 1,5 раза больше его длины. Предлобные соприкасаются друг с другом коротким швом. Длина лобного равна или чуть меньше длины лоботеменных и межтеменных, взятых вместе. Лоботеменной парный и отделен от межтеменного (рис. 1, д). Надглазничных 3, два из них соприкасаются с лобным. Верхнересничных 5. Расширенных затылочных щитков 3—4. Глаз окружен одним рядом мелких чешуек, среди которых сверху выделяются 3—4 увеличенных (рис. 1, е). На внешних сторонах предплечий 4—5 и голеней — 2—3 сильно увеличенных щитков.

Основной фон верхней части тела буровато-коричневый. Пилеус с мелкими и редкими черно-бурыми крапинками. На шее, спине и части хвоста отдельные чешуйки имеют беловатые черточки, очерченные бурым, образующие 2—3 продольных ряда. По бокам туловища от скулового щитка через глаз до основания хвоста (заходит на последний) имеется узкая темная полоса, испещренная черно-бурыми и светлыми крапинками; под ней — такой же ширины светлая полоса с неровными краями, снизу очерченная бурым. Низ тела беловатый.

В заключение следует отметить, что обитание A. lindbergi в высокогорье позволяет предполагать наличие у него яйцеживорождения, а такие особенности фолидоза, как увеличенные щитки на предплечьях и голенях, позволяют рассматривать данный вил как близкий к филогенетической ветви рода Asumblepharus.

SUMMARY

The paper is concerned with a description of the new snake-eyed lizard species Ablepharus lindbergi from Western Afghanistan which was previously attributed to A. bivittatus as a subspecies. The new species differs from A. bivittatus by 6 longitudinal rows of scale, 26 rows of scale around the body middle, increased scutella on antebrachium and isolated area of distribution.

Еремченко В. К., Щербак Н. Н. О родовой принадлежности аблефаридных ящериц фауны СССР (Reptilia, Sauria, Scincidae).— Вестн. зоол., 1980, № 4, с. 10—15. Clarc I. C. A comparison between some Australian five-fingered lizards of the genus Leiolopisma Dumeril et Bibron (Lacertilia: Scincidae).—Austral. J. Zool, 1965, N 13, p. 577-592.

Greer A. E. The generic relationships of the scincid lizards genus Leiolopisma and its

relatives.— Austral. J. Zool., 1974, N 31, p. 1—67.

Fuhn I. E. Revision and redefinition of the genus Ablepharus Lichtenstein, 1823 (Reptilia, Scincidae).— Rev. roum. Biol., Zool, 1969, 14, 1, p. 21—41.

Leviton A. E., Anderson S. C. The amphibians and reptiles of Afghanistan.—

Proceedings of the California Academy of Sciences, 1970, 38, N 10, p. 163—106.

Wettstein O. Lacertilia aus Afghanistan. Contribution a l'etude de la faune d'Afghanistan.—

nistan.— Zool. Anz, 1960, 165, H. 1—2, p. 61—62.

Институт зоологии АН УССР

Поступила в редакцию 13.П 1980 г.

УДК 598 (235.132)

Ю. В. Мищенко

ДОПОЛНЕНИЕ К ФАУНЕ ГНЕЗДЯЩИХСЯ ПТИЦ СОВЕТСКОГО КОПЕТДАГА

Полевой жаворонок — Alauda arvensis L. В литературе имеются сведения о гнездовании этого вида в Туркмении только на хребте Большие Балханы (Билькевич и др., 1918). В Копетдаге, за пределами СССР, полевого жаворонка встречал Н. А. Зарудный (1896) южнее горы Шах-Шах в 1886 г., а в 1892 г. эдесь этот вид уже не встречался. В мае — июне 1979 г. полевой живоронок был встречен мною в качестве обычного вида во многих пунктах Советского Копетдага - горы Душак, Чапан, Даштой и хребет Асельма. Здесь полевой жаворонок встречается на участках ковыльных и типчаковых степей на платообразных участках гор на высоте 1400-2100 м и везде достигает высокой численности. Так, численность его на хребте Асельма — 82 пары на 1 км². Здесь же 13.VI 1979 г. были встречены слетки.

Иволга — Oriolus oriolus (L.) Исходя из разноречивых фактов о встречах иволги в Копетдаге (Зарудный, 1896; Шестоперов, 1937 и др.) и собственных наблюдений, А. К. Рустамов (1958) включил иволгу в состав гнездящихся птиц Копетдага «под знаком вопроса». 29.V 1979 г. в Фирюзинском ущелье была добыта самка, в яйцеводе которой обнаружено яйцо в кожистой оболочке, а 30.V 1979 г. здесь же, в поселке Фирюза, найдено гнездо, построенное на платане на высоте 20 м от поверх-